

Device Storage Manager – Manuale di riferimento

Copyright e marchi di fabbrica

© Copyright 2003 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Non è consentito riprodurre, adattare o tradurre la presente pubblicazione senza previa autorizzazione scritta, ad eccezione di quanto consentito dalle leggi sul copyright.

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso.

Le sole garanzie per prodotti e servizi HP sono espresse nelle dichiarazioni di garanzia esplicite allegate. Nessuna delle informazioni contenute deve essere interpretata come garanzia aggiuntiva. HP non sarà responsabile per errori tecnici o editoriali o per omissioni contenute nel presente documento.

Edizione 1, 11/2003

La presente pubblicazione costituisce la documentazione di supporto di Device Storage Manager 2.2.

PostScript® è un marchio di Adobe Systems Incorporated.

TrueType™ è un marchio registrato della Apple Computer, Inc negli Stati Uniti.

Convenzioni utilizzate nella documentazione

Nella presente documentazione vengono utilizzate le seguenti convenzioni.

Grassetto

Il formato **grassetto** viene utilizzato per identificare i nomi delle opzioni, dei pulsanti e delle pagine inclusi nel plugin Device Storage Manager.

Corsivo

Il formato *corsivo* viene utilizzato per evidenziare alcuni termini.

Caratteri monospazio

I caratteri `monospazio` vengono utilizzati per identificare un comando digitato dall'utente.

Il testo blu sottolineato

[Il testo blu sottolineato](#) viene utilizzato per identificare i collegamenti ipertestuali. A seconda delle impostazioni dei singoli browser, i link possono essere formattati diversamente.

Riferimenti alle pagine

La documentazione di Device Storage Manager contiene riferimenti alle pagine nel software. Questi riferimenti forniscono informazioni per esplorare una determinata pagina attraverso una struttura espandibile nell'**area di esplorazione**. Ad esempio, per esplorare la pagina **Gestione periferiche > Elenco periferiche > Tutte le periferiche**, selezionare **Gestione periferiche** dall'elenco a discesa **Esplorazione**, espandere la cartella **Elenco periferiche**, quindi scegliere **Tutte le periferiche**.

Note, avvisi e avvertenze

| | |
|-------------------|---|
| Nota | Note contenenti informazioni importanti. |
| ATTENZIONE | I messaggi contrassegnati dalla parola Attenzione precedono alcune procedure e contengono informazioni su determinate operazioni da effettuare per evitare perdite di dati o danni all'apparecchiatura. |
| AVVERTENZA | I messaggi contrassegnati dalla parola Avvertenza indicano al lettore una determinata procedura che, se non viene eseguita correttamente, potrebbe provocare danni alla persona o all'apparecchiatura oppure perdite di dati. |

Sommario

| | |
|---|-----------|
| Copyright e marchi di fabbrica..... | 2 |
| Convenzioni utilizzate nella documentazione..... | 2 |
| 1 Introduzione | 7 |
| Informazioni generali..... | 8 |
| Gestire font e macro..... | 9 |
| Gestione dei lavori su disco rigido | 10 |
| 2 Gestione di file sulla macchina host HP Web Jetadmin..... | 11 |
| Informazioni generali..... | 12 |
| Caricamento di file sulla macchina host HP Web Jetadmin | 12 |
| Eliminazione di file dalla macchina host HP Web Jetadmin..... | 12 |
| 3 Gestione delle unità periferiche | 13 |
| Informazioni generali..... | 14 |
| Accesso alla pagina Device Storage Manager | 14 |
| Aggiunta di file a progetti..... | 15 |
| Rimozione di file da progetti..... | 16 |
| Scaricamento di un progetto su un'unità periferiche | 16 |
| Scaricamento di un progetto su un file..... | 17 |
| Eliminazione di file da una stampante..... | 17 |
| Visualizzazione del registro errori | 17 |
| Area di stato dell'unità periferiche | 17 |
| 4 Gestione delle stampanti singole..... | 19 |
| Informazioni generali..... | 20 |
| Accesso alla pagina Device Storage Manager..... | 20 |
| Inizializzazione di un dispositivo di memoria di massa | 21 |
| Protezione da scrittura di un dispositivo di memoria di massa | 22 |
| Cancellazione di file da un dispositivo di memoria di massa | 22 |
| Visualizzazione del registro errori | 22 |
| Installazione dei file sulla stampante..... | 22 |
| Caricamento di file sulla macchina host HP Web Jetadmin | 23 |
| Eliminazione di file dalla macchina host HP Web Jetadmin..... | 23 |
| Eliminazione di lavori su disco rigido su una stampante..... | 23 |
| Area di stato della stampante singola | 23 |
| Glossario | 25 |
| Indice..... | 27 |

1 Introduzione

In questo capitolo vengono descritti i seguenti argomenti:

[Informazioni generali](#)

[Gestione di font e macro](#)

[Gestione dei lavori su disco rigido](#)

Informazioni generali

Device Storage Manager è un plugin per HP Web Jetadmin che consente di gestire font e macro in stampanti che dispongono di un dispositivo di memoria di massa. I file che si trovano su una stampante possono essere elencati, aggiunti ed eliminati tramite Device Storage Manager. Per stampanti che contengono un disco rigido, Device Storage Manager può essere utilizzato per inizializzare o proteggere da scrittura il disco e per gestire gli eventuali lavori di stampa memorizzati sul disco. Questi lavori di stampa memorizzati, chiamati lavori su disco rigido, possono essere selezionati e stampati direttamente dal pannello di controllo della stampante.

Device Storage Manager supporta le stampanti HP LaserJet con moduli SIMM flash da 2 a 4 MB, un disco rigido oppure un modulo DIMM flash installato in rete. Device Storage Manager supporta inoltre le stampanti HP LaserJet sulle quali è installato un disco RAM.

Da una postazione di lavoro singola è possibile effettuare le seguenti operazioni:

- Scaricare font TrueType™, PostScript®, bitmap, PCL sulle stampanti.
- Scaricare macro PCL 5 (ad esempio, moduli e firme in formato bitmap) sulle stampanti.
- Aggiornare font e macro.
- Stampare esempi di font e macro.
- Stampare lavori su disco rigido.
- Rimuovere font e macro dalle stampanti.
- Salvare un progetto su un file.
- Assegnare un ID a font e macro.
- Eliminare lavori su disco rigido su una stampante.

Nota

Device Storage Manager consente di gestire stampanti HP connesse tramite un server HP Jetdirect esterno. Poiché questi server non supportano il file system di rete (NFS, Network File System), questa funzionalità utilizza i comandi PJL inviati tramite socket.

Gestione di font e macro

Device Storage Manager può essere utilizzato per gestire font e macro per una singola stampante o unità periferiche. Un'unità periferiche è composta da una o più stampanti raggruppate in base all'ubicazione, al gruppo di lavoro, al proprietario o ad altri elementi identificativi. Per ulteriori informazioni sulla creazione di unità periferiche, consultare la documentazione contenuta in HP Web Jetadmin.

Quando viene creata un'unità periferiche, Device Storage Manager crea un progetto per le stampanti nell'unità sulla macchina host di HP Web Jetadmin. Un progetto è composto dai font e dalle macro utilizzate dalle stampanti dell'unità periferiche. Device Storage Manager crea un progetto per ciascuna unità periferiche creata.

Successivamente è possibile caricare font e macro sulla macchina host di HP Web Jetadmin, aggiungere i relativi file a un progetto specifico di unità periferiche e scaricare i file del progetto su tutte le stampanti dell'unità periferiche. Prima di scaricare i file, Device Storage Manager verifica che le stampanti siano supportate e che abbiano installato un dispositivo di memoria di massa funzionante.

Lo scaricamento di font e macro sulle stampanti HP LaserJet che hanno un dispositivo di memoria di massa installato consente di ridurre notevolmente il traffico di rete e di migliorare la velocità di stampa. Ad esempio, se una società prevede la stampa di una grande quantità di moduli diversi, l'utilizzo di Device Storage Manager consente di migliorare la produttività di stampa garantendo l'uniformità dei documenti. La divisione in unità consente ad un singolo gruppo di lavoro con specifiche esigenze di stampa di associare i dati comuni del client con moduli di stampa specifici del gruppo e di stampare i relativi documenti sulle stampanti HP LaserJet. Per gestire questo processo è possibile effettuare le seguenti operazioni:

- 1 Creare un'unità periferiche in HP Web Jetadmin e aggiungere all'unità le stampanti utilizzate dagli utenti per la stampa di moduli.
- 2 Aggiungere al progetto i font e le macro dalla pagina dell'unità periferiche di **Device Storage Manager**.
- 3 Scaricare i font e le macro del progetto su tutte le stampanti dell'unità periferiche.

Quando vengono stampati i moduli, vengono inviati alla stampante soltanto i dati del client necessari. Nella stampante sono già presenti le informazioni relative ai font e alle macro, e ciò consente di ridurre notevolmente il traffico di rete e i tempi necessari alla stampa. È possibile aggiornare le informazioni relative ai font e alle macro nelle stampanti con un solo comando.

Gestione dei lavori su disco rigido

Device Storage Manager può essere utilizzato per gestire lavori su disco rigido memorizzati sul disco rigido di una stampante. Se una stampante contiene lavori su disco rigido, gli utenti possono selezionare i lavori su disco rigido direttamente dal pannello di controllo della stampante. I lavori su disco rigido sono suddivisi in quattro categorie:

- Prova e memorizza. In questo tipo di lavoro viene stampata solo la prima copia di un lavoro mentre le copie aggiuntive vengono memorizzate fino a quando non vengono richieste.
- Lavoro privato. Questo tipo di lavoro viene memorizzato sulla stampante ed è disponibile agli utenti che dispongono del PIN (Personal Identification Number) corretto. Ogni volta che il lavoro viene stampato, viene anche cancellato dalla memoria.
- Copia veloce. Questo tipo di lavoro consente di eseguire copie aggiuntive dal pannello di controllo, senza reinviare il lavoro dalla postazione di lavoro.
- Lavori memorizzati. Questo tipo di lavoro è memorizzato sul disco rigido di una stampante ed è disponibile per qualsiasi utente. I lavori memorizzati possono essere eliminati dal pannello di controllo della stampante.

Device Storage Manager consente di gestire lavori di stampa su singole periferiche, piuttosto che unità periferiche.

2 Gestione di file sulla macchina host HP Web Jetadmin

In questo capitolo vengono descritti i seguenti argomenti:

[Informazioni generali](#)

[Caricamento di file sulla macchina host HP Web Jetadmin](#)

[Eliminazione di file dalla macchina host HP Web Jetadmin](#)

Informazioni generali

Quando si crea un'unità periferiche in HP Web Jetadmin, Device Storage Manager crea un progetto per l'unità creata sulla macchina host HP Web Jetadmin. Un progetto è costituito dai font e dalle macro utilizzati dalle stampanti. Device Storage Manager crea un progetto per ciascuna unità periferiche creata. Prima di aggiungere font e macro a un progetto, è necessario caricare i file di font e macro da un computer della rete sulla macchina host di HP Web Jetadmin.

È possibile effettuare queste operazioni dalla pagina dell'unità periferiche di **Device Storage Manager**. Vedere [Accesso alla pagina Device Storage Manager a pagina 14](#) per le modalità di accesso alla pagina di **Device Storage Manager**.

Caricamento di file sulla macchina host HP Web Jetadmin

Prima di aggiungere font e macro a un progetto, è necessario caricare i file da un computer della rete sulla macchina host di HP Web Jetadmin. È possibile caricare i file alla pagina dell'unità periferiche di **Device Storage Manager**. Dopo avere fatto clic sull'opzione **Carica file sul server**, viene visualizzata una finestra di gestione dalla quale è possibile selezionare i file che si desidera caricare.

Nota

Se si verifica un errore durante il caricamento di più file, viene visualizzata una finestra di dialogo che indica lo stato del caricamento e il file che non è stato caricato correttamente.

Eliminazione di file dalla macchina host HP Web Jetadmin

In alcuni casi è necessario eliminare i font e le macro inutilizzati dalla macchina host HP Web Jetadmin. L'eliminazione di file inutilizzati consente di liberare spazio sulla macchina host.

Utilizzare l'opzione **Elimina file dal server** nella pagina **Device Storage Manager** dell'unità periferiche per eliminare font e macro dalla macchina host di HP Web Jetadmin. Device Storage Manager effettua l'eliminazione dei file dalla macchina host.

ATTENZIONE

È necessario tenere presente che i font e le macro che si desidera eliminare possono essere utilizzati da altri progetti. Una volta eliminati i file dalla macchina host di HP Web Jetadmin, non sarà più possibile scaricarli da altri progetti.

3 Gestione delle unità periferiche

In questo capitolo vengono descritti i seguenti argomenti:

[Informazioni generali](#)

[Accesso alla pagina Device Storage Manager](#)

[Aggiunta di file a progetti](#)

[Rimozione di file da progetti](#)

[Scaricamento di un progetto su un'unità periferiche](#)

[Scaricamento di un progetto su un file](#)

[Eliminazione di file da una stampante](#)

[Visualizzazione del registro errori](#)

[Area di stato dell'unità periferiche](#)

Informazioni generali

Quando viene creata un'unità periferiche, Device Storage Manager crea un progetto associato a quella unità. In seguito è possibile accedere alla pagina dell'unità periferiche di **Device Storage Manager** ed effettuare le seguenti operazioni:

- Aggiungere font e macro a un progetto.
- Rimuovere font e macro da un progetto.
- Scaricare i file di un progetto su tutte le stampanti dell'unità periferiche.
- Salvare un progetto su un file.
- Rimuovere font e macro da una stampante, ma non da un progetto.
- Assegnare un ID a un file di font o macro.
- Visualizzare il registro degli errori.

Vedere [Capitolo 2. Gestione di file sulla macchina host HP Web Jetadmin](#) per ulteriori informazioni sulla gestione di file sulla macchina host di HP Web Jetadmin.

Nota

Se la stampante è connessa tramite un server HP Jetdirect esterno, Device Storage Manager utilizza i comandi PDL per eseguire le funzioni. Questa procedura può richiedere alcuni minuti.

Accesso alla pagina Device Storage Manager

Per accedere alla pagina **Device Storage Manager** dell'unità periferiche, effettuare le seguenti operazioni:

- 1 Accedere alla pagina **Gestione periferiche > Unità periferiche > nome unità**.
- 2 In **Casella degli strumenti**, selezionare **Device Storage Manager** dall'elenco a discesa **Strumenti periferiche**.

La pagina **Device Storage Manager** è composta dalle seguenti aree:

- **Impostazioni progetto**. In questa area vengono visualizzate le informazioni sul progetto di unità periferiche, inclusi i font, le macro e le stampanti. Nella sezione di sinistra viene visualizzata una struttura di directory che mostra i tipi di file contenuti nel progetto. Quando si seleziona un'icona nella struttura di directory, nella sezione centrale vengono visualizzate le informazioni dettagliate sui file del tipo selezionato. Utilizzare le opzioni nella sezione di destra per scaricare i file su tutte le stampanti dell'unità periferiche, rimuovere file dal progetto, visualizzare il registro degli errori, eliminare i file dall'unità periferiche e selezionare la destinazione dei file.

Nota

È necessario assegnare un ID al file di font o macro (modulo) prima che una stampante possa utilizzare tale file. Ad esempio, se si desidera utilizzare un font con un ID pari a 12, utilizzare il riferimento 12 per il lavoro di stampa. Per assegnare un ID, fare clic sull'area nella colonna **ID** per il font o la macro, quindi digitare un numero compreso tra 1 e 32499.

- **File disponibili sul server.** Questa area visualizza le informazioni sui file memorizzati sulla macchina host di HP Web Jetadmin. Nella sezione di sinistra viene visualizzata una struttura di directory che mostra i tipi di file memorizzati sulla macchina host. Quando si seleziona una cartella nella struttura di directory, nella sezione centrale vengono visualizzate le informazioni dettagliate sui file contenuti nella cartella. È possibile utilizzare le opzioni nella sezione di destra per aggiungere i file al progetto, caricare i file sulla macchina host di HP Web Jetadmin ed eliminare i file dalla macchina host di HP Web Jetadmin.

Aggiunta di file a progetti

Una volta caricati i font e le macro sulla macchina host di HP Web Jetadmin, è possibile aggiungere al progetto i seguenti tipi di file:

- Font TrueType (.ttf)
- Collezioni di font TrueType (.ttc)
- Font PostScript (.pfa, .pfb e .sfp)
- Font bitmap (.r8p)
- Font PCL (.anp)
- Macro PCL 5 (.prn per impostazione predefinita)

Utilizzare l'opzione **Aggiungi file al progetto** nella pagina **Device Storage Manager** dell'unità periferiche per aggiungere font e macro al progetto. Quando si aggiunge un file a un progetto, Device Storage Manager salva nel progetto un collegamento al file.

Quando si aggiungono font e macro a un progetto, Device Storage Manager effettua un controllo sui file per accertarsi che siano utilizzabili. Nel caso di file font o bitmap, Device Storage Manager esegue il controllo dell'intestazione del file, ma non del suo contenuto. Nel caso di una macro, Device Storage Manager effettua un controllo completo del file per accertarsi che non contenga comandi non consentiti.

Rimozione di file da progetti

Se un progetto contiene font o macro non più necessari, utilizzare l'opzione **Rimuovi file dal progetto** nella pagina **Device Storage Manager** dell'unità periferiche per rimuovere i relativi file dal progetto. Device Storage Manager elimina dal progetto soltanto i collegamenti ai file. Device Storage Manager *non* elimina effettivamente i file dalla macchina host di HP Web Jetadmin.

ATTENZIONE

Quando si rimuovono font o macro da un progetto, è necessario tenere presente che i file rimangono ancora installati sulle stampanti associate al progetto.

Scaricamento di un progetto su un'unità periferiche

Dopo aver creato un'unità periferiche e aggiunto font e macro al progetto di unità periferiche, è possibile scaricare i file sui dispositivi di memoria di massa installati nelle stampanti dell'unità periferiche.

L'opzione **Avvia scaricamento** nella pagina **Device Storage Manager** dell'unità periferiche consente di avviare il processo batch di scaricamento dei file contenuti nel progetto su tutte le stampanti dell'unità periferiche. Durante lo scaricamento il progetto viene bloccato per impedire ad altri utenti di effettuare modifiche o di scaricare il progetto. Quando un progetto è bloccato, sono disponibili soltanto le seguenti opzioni:

- **Annulla scaricamento**
- **Carica file**
- **Visualizza registro errori**

Durante lo scaricamento dei file in un progetto, Device Storage Manager verifica che i file non siano già presenti nel dispositivo di memoria di massa delle stampanti. Se un file esiste già, viene visualizzata una finestra di dialogo. Se si fa clic su **OK**, Device Storage Manager sovrascrive il file. Se si fa clic su **Annulla**, Device Storage Manager non sovrascrive il file e interrompe il processo di scaricamento per tale font o macro.

Nota

Se si verifica un errore durante lo scaricamento di più file, viene visualizzato un errore nel registro degli errori che indica lo stato dello scaricamento e il file non scaricato correttamente.

È necessario specificare, nell'elenco a discesa **Destinazione**, il tipo di dispositivo di memoria di massa che deve essere utilizzato da Device Storage Manager per scaricare i font o le macro sulle stampanti di un'unità periferiche. Se non si seleziona una delle opzioni o il dispositivo di memoria di massa non è in grado di accettare i file, Device Storage Manager scarica i file sul dispositivo di memoria di massa di dimensioni maggiori in ciascuna stampante. Se un dispositivo di memoria di massa non dispone di spazio sufficiente o la stampante non dispone di un dispositivo di questo tipo, Device Storage Manager scrive un messaggio nel registro degli errori.

Scaricamento di un progetto su un file

Utilizzare l'opzione per il **Salva su file** nell'elenco a discesa **Destinazione** della pagina **Device Storage Manager** dell'unità periferiche per salvare un progetto su un altro file o disco. Questa opzione è utile per gli utenti che utilizzano una stampante non collegata in rete e desiderano utilizzare gli stessi font o le stesse macro già impostati per un progetto Device Storage Manager.

Eliminazione di file da una stampante

Utilizzare l'opzione **Elimina file da stampanti** nella pagina **Device Storage Manager** dell'unità periferiche per eliminare il file da tutte le stampanti nel progetto senza eliminare il file dal progetto. È quindi possibile scaricare di nuovo il file mediante l'opzione **Avvia scaricamento** senza scaricare il file dalla macchina host di HP Web Jetadmin.

Visualizzazione del registro errori

Quando viene scaricato un progetto, HP Web Jetadmin scrive messaggi sul registro degli errori contenente i dettagli sullo stato dello scaricamento e sugli eventuali errori riscontrati durante il processo. Le informazioni contenute nel registro errori possono essere utilizzate per la risoluzione di eventuali problemi.

Area di stato dell'unità periferiche

L'area **Stato** nella parte inferiore della pagina **Device Storage Manager** dell'unità periferiche indica lo stato del progetto. Di seguito sono riportati alcuni indicatori di stato che possono essere visualizzati nell'area **Stato**:

- Pronto – Indica lo stato di inattività.
- Scaricamento in corso – Il progetto è in fase di caricamento sulle stampanti.

4 Gestione delle stampanti singole

In questo capitolo vengono descritti i seguenti argomenti:

[Informazioni generali](#)

[Accesso alla pagina Device Storage Manager](#)

[Inizializzazione di un dispositivo di memoria di massa](#)

[Protezione da scrittura di un dispositivo di memoria di massa](#)

[Cancellazione di file da un dispositivo di memoria di massa](#)

[Visualizzazione del registro errori](#)

[Installazione dei file sulla stampante](#)

[Caricamento di file sulla macchina host HP Web Jetadmin](#)

[Eliminazione di file dalla macchina host HP Web Jetadmin](#)

[Eliminazione di lavori su disco rigido su una stampante](#)

[Area di stato della stampante singola](#)

Informazioni generali

È possibile accedere alla pagina della stampante di **Device Storage Manager** ed effettuare le seguenti operazioni:

- Inizializzare un dispositivo di memoria di massa.
- Aggiungere o rimuovere la protezione da scrittura su un dispositivo di memoria di massa e sulla macchina host di HP Web Jetadmin.
- Aggiungere font e macro a un dispositivo di memoria di massa.
- Stampare esempi di font e macro.
- Stampare lavori su disco rigido.
- Assegnare un ID a un file di font o macro.
- Rimuovere font e macro dal dispositivo di memoria di massa.
- Eliminare lavori su disco rigido da una stampante.
- Visualizzare il registro degli errori.
- Salvare un font o una macro su un file.

Nota

Se la stampante è connessa tramite un server HP Jetdirect esterno, Device Storage Manager utilizza i comandi PDL per eseguire le funzioni. Questa procedura può richiedere alcuni minuti.

Accesso alla pagina Device Storage Manager

Per accedere alla pagina **Device Storage Manager** di una stampante, effettuare le seguenti operazioni:

- 1 Accedere alla pagina **Stato periferica** della stampante.
- 2 Selezionare **Device Storage Manager** dall'elenco a discesa sulla barra degli strumenti del contenuto.

La pagina **Device Storage Manager** è composta dalle seguenti sezioni:

- La sezione di sinistra visualizza una struttura di directory contenente i dispositivi di memoria di massa installati sulla stampante e i dati relativi a ciascun dispositivo.

- Due cartelle visualizzano: **font e macro**. Inoltre, se la stampante selezionata contiene un disco rigido, viene visualizzata una cartella dei **lavori su disco rigido**. Quando si seleziona una cartella relativa a un dispositivo di memoria di massa, nella sezione centrale superiore vengono visualizzate le informazioni dettagliate sui file contenuti nella cartella. Ad esempio, se si seleziona la cartella **font** o **macro**, verranno visualizzate le informazioni relative a nome, tipo, ID, dimensione e data ultima modifica. Se si seleziona la cartella **Lavori su disco rigido**, verranno visualizzate le informazioni relative a nome, tipo e ID.

Nota

È necessario assegnare un ID al file di font o macro (modulo) prima che una stampante possa utilizzare tale file. Ad esempio, se si desidera utilizzare un font con un ID pari a 12, utilizzare il riferimento 12 per il lavoro di stampa. Per assegnare un ID, fare clic sull'area nella colonna **ID** per il font o la macro, quindi digitare un numero compreso tra 1 e 32499.

- La sezione di destra visualizza le informazioni relative al dispositivo di massa, tra le quali la formattazione (inizializzazione) e la protezione da scrittura della stampante, lo spazio libero su disco della stampante in KB e lo spazio totale disponibile sul dispositivo in KB. È possibile utilizzare le opzioni per installare i file in una stampante, caricare i file sulla macchina host di HP Web Jetadmin, eliminare i file dalla macchina host di HP Web Jetadmin, eliminare i file dalla stampante e visualizzare il registro degli errori. In questa sezione sono anche disponibili opzioni per la stampa di esempi di font e macro e per la stampa di lavori su disco rigido.
- La sezione centrale inferiore, **File disponibili sul server**, visualizza le informazioni sui file memorizzati sulla macchina host di HP Web Jetadmin. Nella sezione di sinistra viene visualizzata una struttura di directory che mostra i tipi di file memorizzati sulla macchina host. Quando si seleziona una cartella nella struttura di directory, nella sezione centrale vengono visualizzate le informazioni dettagliate sui file contenuti nella cartella.

Nota

Poiché i lavori su disco rigido sono memorizzati sul disco rigido della stampante e *non* sul server, questi non verranno visualizzati nella sezione **File disponibili sul server**.

Inizializzazione di un dispositivo di memoria di massa

L'opzione **Disco formattato** nella pagina **Device Storage Manager** indica se il dispositivo di memoria di massa selezionato nella struttura di directory è inizializzato e pronto per essere utilizzato.

Utilizzare l'opzione **Inizializza** per cancellare tutti i file dal dispositivo di memoria di massa selezionato nella struttura di directory.

AVVERTENZA

L'opzione **Inizializza** effettua la cancellazione di tutto il contenuto del dispositivo di memoria di massa, inclusi i file che non vengono visualizzati nella pagina **Device Storage Manager**, come ad esempio i file della macchina virtuale Java. Selezionando l'opzione **Inizializza** vengono anche cancellati i lavori sul disco rigido.

Protezione da scrittura di un dispositivo di memoria di massa

L'applicazione della protezione da scrittura a un dispositivo di memoria di massa consente di proteggere i dati del dispositivo da eventuali cancellazioni e impedisce l'aggiunta di font e macro. Se si seleziona la casella di controllo **Protetto da scrittura** nella pagina **Device Storage Manager**, il contenuto del dispositivo di memoria di massa non può essere modificato dagli utenti. Se non si seleziona la casella di controllo **Protetto da scrittura** il contenuto del dispositivo di memoria di massa può essere modificato dagli utenti.

Cancellazione di file da un dispositivo di memoria di massa

Se nel dispositivo di memoria di massa sono presenti font, macro o lavori su disco rigido non più utilizzati, è opportuno eliminare i relativi file. L'eliminazione di file inutilizzati consente di liberare spazio.

Utilizzare l'opzione **Elimina file dalla stampante** nella pagina **Device Storage Manager** per eliminare i file da un dispositivo di memoria di massa.

Visualizzazione del registro errori

Quando viene inizializzato un dispositivo di memoria di massa o vengono eliminati file dal dispositivo, Device Storage Manager scrive alcuni messaggi nel registro errori indicando lo stato dell'azione e gli errori riscontrati durante il processo. Le informazioni contenute nel registro errori possono essere utilizzate per la risoluzione di eventuali problemi.

Installazione dei file sulla stampante

Utilizzare l'opzione **Avvia scaricamento** nella pagina **Device Storage Manager** per installare i file di font e macro direttamente sulla stampante. È necessario specificare, nell'elenco a discesa **Destinazione**, il tipo di dispositivo di memoria di massa che Device Storage Manager deve utilizzare per scaricare i file sulla stampante. Se il dispositivo di memoria di massa non è in grado di accettare i file, Device Storage Manager scarica i file sul dispositivo di memoria di massa di dimensioni maggiori nella stampante. Se un dispositivo di memoria di massa non dispone di spazio sufficiente o la stampante non dispone di un dispositivo di questo tipo, Device Storage Manager scrive un messaggio nel registro degli errori.

Nota Per scaricare un font o una macro su un file anziché sulla stampante, selezionare l'opzione **Salva su file** nell'elenco a discesa **Destinazione**.

Nota Prima di visualizzare font e macro nell'elenco **File disponibili sul server**, è necessario caricare i file di una macchina in rete sulla macchina host di HP Web Jetadmin.

Nota Device Storage Manager non consente di installare lavori su disco rigido su una stampante.

Caricamento di file sulla macchina host HP Web Jetadmin

Utilizzare l'opzione **Carica file sul server** nella pagina **Device Storage Manager** della stampante per caricare i file di font e macro da una macchina in rete sulla macchina host di HP Web Jetadmin. Dopo avere fatto clic su **Carica file sul server**, viene visualizzata una finestra di gestione dalla quale è possibile selezionare tutti i file che si desidera caricare.

Nota

Se si verifica un errore durante il caricamento di più file, viene visualizzata una finestra di dialogo che indica lo stato del caricamento e il file che non è stato caricato correttamente.

Eliminazione di file dalla macchina host HP Web Jetadmin

In alcuni casi è necessario eliminare i font e le macro inutilizzati dalla macchina host HP Web Jetadmin. L'eliminazione di file inutilizzati consente di liberare spazio sulla macchina host.

Utilizzare l'opzione **Elimina file dal server** nella pagina **Device Storage Manager** della stampante per eliminare font e macro dalla macchina host di HP Web Jetadmin. Device Storage Manager effettua l'eliminazione dei file dalla macchina host.

ATTENZIONE

È necessario tenere presente che i font e le macro che si desidera eliminare possono essere utilizzati da altri progetti. Una volta eliminati i file dalla macchina host di HP Web Jetadmin, non sarà più possibile scaricarli da altri progetti.

Eliminazione di lavori su disco rigido su una stampante

Utilizzare l'opzione **Elimina file dalla stampante** per eliminare un lavoro su disco rigido dal disco rigido della stampante.

Area di stato della stampante singola

L'area di **stato** nella parte inferiore della pagina di **Device Storage Manager** della stampante indica lo stato della stampante. Di seguito sono riportati alcuni indicatori di stato che possono essere visualizzati nell'area di **stato**:

- Pronto – Indica lo stato di inattività.
- Inizializzazione in corso – L'esecuzione dell'inizializzazione di un dispositivo di memoria di massa è in corso.

Glossario

[A](#) [B](#) [D](#) [E](#) [I](#) [L](#) [M](#) [P](#) [R](#) [S](#) [U](#)

A

area della Guida rapida

Area di ciascuna pagina HP Web Jetadmin nella quale viene visualizzata la Guida rapida se HP Web Jetadmin prevede la visualizzazione della Guida all'interno del software. Come impostazione predefinita, HP Web Jetadmin visualizza la Guida rapida in una finestra separata del browser.

B

barra degli strumenti del contenuto

Parte dell'area del contenuto presente in ogni pagina di HP Web Jetadmin nella quale sono presenti i seguenti elementi:

In alcune pagine vi è un elenco a discesa utilizzabile per accedere ad altre pagine correlate. Quando si accede a una pagina **Stato periferica**, ad esempio, l'elenco a discesa sulla barra del contenuto consente di accedere ad altre pagine correlate alla periferica, quali **Configurazione periferica** e **Diagnostica periferica**.

- Alcune icone offrono funzioni specifiche, fra cui aggiornamento, home page, segnalibri e Guida rapida.
- Durante alcuni processi sulla barra degli strumenti del contenuto di HP Web Jetadmin è visualizzato un indicatore di avanzamento.

D

DIMM

Modulo doppio di memoria in linea.

DRAM

Memoria dinamica ad accesso casuale.

F

font

Gruppo di caratteri dello stesso tipo (ad esempio il Times™), stile (ad esempio corsivo) e spessore (ad esempio grassetto).

I

ID

Identificativo univoco per un file di font o macro.

L

lavoro su disco rigido

Un lavoro di stampa memorizzato sul disco rigido della stampante. Questo consente agli utenti di accedere al lavoro di stampa dal pannello di controllo della stampante.

M

macchina host

Computer in rete sul quale è installato il software di gestione che controlla l'accesso a tutte le risorse di rete. La macchina host rende disponibili le risorse di rete per le workstation client in rete.

macro

File che contiene un set di istruzioni per le informazioni di uscita, come ad esempio forme o firme in formato bitmap.

memoria flash

Tipo di memoria non volatile.

P

periferica

Qualsiasi periferica, ad esempio una stampante o uno scanner, che può essere collegata alla rete. Solitamente si riferisce ad una delle periferiche gestite da HP Web Jetadmin, comprese le stampanti conformi allo standard MIB e i server di stampa HP Jetdirect. Vedere anche [unità periferiche](#).

plugin

Software opzionale aggiunto a HP Web Jetadmin per incrementarne la funzionalità.

progetto

Un set composto da font, macro e stampanti. Un progetto è associato a un'unità periferiche. Device Storage Manager memorizza i progetti sulla macchina host di HP Web Jetadmin.

R

RAM

Memoria ad accesso casuale.

S

SIMM

Modulo singolo di memoria in linea.

sottogruppo

Unità periferiche appartenente a un'altra unità periferiche.

stato

Stato operativo corrente della periferica.

U

unità periferiche

Una o più periferiche raggruppate in base all'ubicazione, al gruppo di lavoro, al proprietario o ad altri elementi identificativi.

Indice

A

- area di stato
 - stampante 23
 - unità periferiche 17

C

- convenzioni utilizzate nella documentazione 2

D

- dispositivi di memoria di massa
 - eliminazione di file da una stampante 22
 - inizializzazione di una stampante 21
 - protezione da scrittura di una stampante 22

I

- informazioni generali su font e macro 9
- informazioni generali sui lavori su disco rigido 10
- informazioni generali sul prodotto 8

L

- lavori su disco rigido, informazioni generali 10

M

- macchina host di HP Web Jetadmin
 - caricamento di file, stampante 23
 - caricamento file, unità periferiche 12
 - eliminazione di file, stampante 23
 - eliminazione file, unità periferiche 12

P

- prodotto
 - informazioni generali 8
- progetti
 - aggiunta di file 15
 - caricamento di file sulla macchina host 12
 - eliminazione di file dalla macchina host 12
 - informazioni generali 12
 - rimozione di file 16
 - scaricamento su un file 17
 - scaricamento su unità periferiche 16

R

- registro errori
 - stampante 22
 - unità periferiche 17

S

- stampante
 - accesso a Device Storage Manager 20
 - area di stato 23
 - eliminazione di file 22
 - informazioni generali 20
 - inizializzazione di dispositivi di memoria di massa 21
 - installazione di file 22
 - protezione da scrittura di dispositivi di memoria di massa 22
 - visualizzazione del registro errori 22

U

- unità periferiche
 - accesso a Device Storage Manager 14
 - aggiunta di file 15
 - area di stato 17
 - creazione 9
 - eliminazione di file 17
 - informazioni generali 14
 - rimozione di file 16
 - scaricamento di progetti 16
 - scaricamento su un file 17
 - visualizzazione, registro errori 17

